

**CARTA PROPOSTA**



À PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS-CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**REFERÊNCIA:** TOMADA DE PREÇOS Nº 015/2022 SEINFRA.

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEGUINTE RUA: RUA MENINO JESUS, TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSÉ CORIOLANO, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATEÚS – CE.

**RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE:** TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

**NOME FANTASIA DA PROPONENTE:** TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS.

**ENDEREÇO:** RUA DOMITÍLIA MARIA DA CONCEIÇÃO, 510, PAULO MALAQUIAS, GROAÍRAS, CEARÁ, CEP.: 62.190-000.

**CNPJ:** 20.160.697/0001-75.

**C.G.F.:** 06.347299-6.

**INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 23000568.

**CONTATOS:** (88) 9.9448-1441

**grupotecta@hotmail.com**

**BANCO:** BANCO DO BRASIL.

**AGÊNCIA:** 4272-2.

**CONTA CORRENTE:** 380-8.

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ Nº 20.160.697/0001-75, com sede à Rua Domitília Maria da Conceição, 510, Paulo Malaquias, Groaíras, Ceará, CEP.: 62.190-000, através de seu representante legal, o Sr. Francisco João de Matos Neto, brasileiro, casado, Empresário/ Engenheiro Civil, portador do CPF Nº 035.229.633-00 e do RG Nº 2005031072900, apresenta a presente proposta para a prestação dos serviços discriminados na planilha anexa, em conformidade com o Edital do certame acima referenciado. No valor total da proposta, especificado na Planilha de Preços em anexo, já estão inclusos todos os custos, lucros e encargos fiscais.

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 203.042,38 (Duzentos e Três Mil Quarenta e Dois reais e Trinta e oito centavos).

**PRazo DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 03 (Três) meses.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 360 (Trezentos e Sessenta) dias.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital de licitação e seus anexos.

Groaíras-Ce, 10 de Novembro de 2022.

Atenciosamente,

**FRANCISCO JOÃO  
DE MATOS**

Assinado de forma digital  
por FRANCISCO JOÃO DE  
MATOS NETO:03522963300  
Dados: 2022.11.10 07:32:59  
-03'00'

**NETO:0352296330  
0**

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**

**CNPJ: 20.160.697/0001-75**

**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**

**REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO**

**CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D**

R 2  
A



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E REJUNTAMENTO NAS SEGUINTES RUAS: RUA MENINO JESUS, TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSÉ CORIOLANO, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATELUS - GE.

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº: 170112238/INT/16/2022

LOCAL: ORÇAMENTO CONSOLIDADO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATELUS

DATA: 10/11/2022

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 26,00%

SEINFRA: 83,85%

MOB: 47,76%

SINAPI: 83,55%

PROPRIA: 0,00%

PROPRIA: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	FONTE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
1		PLACA DE OBRA							
1.1	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	SEINFRA	144,20	17,50	2.160,76	
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
2.1	CP_ADM_CRATELUS	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	PROPRIA	110,07	28,82	13.868,82	
3		SERVIÇOS PRELIMINARES							
3.1	C9332	RECONFORMAÇÃO/PROLARGA DA PLATAFORMA	M2	2.346,70	SEINFRA	0,07	0,02	285,11	
4		PAVIMENTAÇÃO							
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRF-FABRICADO DIMENSÕES 100X15X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VMAS (JREMAS (USO VIÁRIO)), AF: 06/2016	M	789,40	SINAPI	37,20	9,67	36.999,18	
4.2	62930	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQURIDO)	M2	2.467,49	SEINFRA	35,45	9,22	110.222,78	
4.3	94267	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOGO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF: 06/2016	M	98,414	SINAPI	35,45	9,17	38.865,10	
5		SINALIZAÇÃO							
5.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,41	SEINFRA	530,77	164,00	794,77	
							VALOR TOTAL	1.120,63	203.042,39

Duzentos e Três Mil Quarenta e Dois reais e Trinta e oito centavos

FRANCISCO  
 Assinado de forma digital por FRANCISCO JOÃO DE MATOS JOÃO DE MATOS  
 NETO:035229633 NFD0:03522963300  
 00 Dados: 2022.11.10 07:33:21 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
 FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-GE: 50.355-D



Handwritten marks and signature at the bottom right of the page.

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRELIMINARÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEGUINTES RUAS: RUA MENINO JESUS, TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSÉ CORIOLANO, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATEUS - CE.  
**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº TP015/22SEINFRA/2022  
**LOCAL:** TRAVESSA LIMA CAMPOS, CAJAS, CRATEUS-CE  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS

**DATA:** 10/11/2022 **BDI:** 26,00%  
**VERBAO:**  
**SEINFRA:** 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021  
**SINAPI:** 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022  
**PRÓPRIA:** 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1.287,96	0,07	0,02	0,09	115,92
2		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
2.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	SINAPI	M	418,40	37,20	9,67	46,87	19.610,41
2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.099,68	35,45	9,22	44,67	49.122,71
2.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	SINAPI	M	418,40	35,25	9,17	44,42	18.585,33
3		<b>SINALIZAÇÃO</b>							
3.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,85	630,77	164,00	794,77	675,55
<b>VALOR TOTAL:</b>									<b>88.709,92</b>

Oitenta e Oito Mil Cento e Nove reais e Noventa e Dois centavos

Assinado de forma digital por  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS**  
 NETO:03522963300  
 Dados: 2022.11.10 07:33:36 -03'00'

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-0



*Handwritten initials and marks*



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTACÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEGUINTES RUAS: RUA MENINO JESUS, TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSÉ CORIOLANO, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATEUS - CE.

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº TP015/22SEINFRA/2022

**LOCAL:** RUA JOSÉ CORIOLANO, CENTRO, CRATEUS-CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS-CE

**DATA:** 10/11/2022

**VERBAO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO

**SEINFRA:** 83.85%

**SINAPI:** 83.55%

**PRÓPRIA:** 0.00%

**HORA:** 26,00%

**MES:** 47,76%

**DATA REF.:** 05/2021

**05/2022**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	246,64	0,07	0,02	22,20
<b>2 PAVIMENTAÇÃO</b>								
2.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	SINAPI	M	0,00	37,20	9,67	0,00
2.2	C2886	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	224,22	35,45	9,22	10.015,91
2.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	SINAPI	M	74,74	35,25	9,17	3.319,95
<b>3 SINALIZAÇÃO</b>								
3.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,28	630,77	164,00	222,54
							<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>13.580,80</b>

Treze Mil Quinhentos e Oitenta reais e Sessenta centavos

Assinado de forma digital por  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS**  
 NETO:03522963300  
 Dados: 2022.11.10 07:33:48  
 03'00'

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D



A  
 B

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRECISÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEGUINTES RUAS: RUA MENINO JESUS, TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSÉ CORIOLANO, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATELUS - CE.

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº TP015/22SEINFRA/2022.

**LOCAL:** RUA MENINO JESUS, CAJAS, CRATELUS-CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATELUS

**DATA:** 10/11/2022

**VERBAO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78%  
2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,48%

**BDI:** 26,00%

**FONTE:** SEINFRA  
SINAPI  
PRÓPRIA

**DATA REF.:** 05/2021  
05/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1.411,10	0,07	0,02	0,09	127,00
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									
2.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	SINAPI	M	371,00	37,20	9,67	46,87	17.388,77
2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.143,59	35,45	9,22	44,67	51.084,17
2.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	SINAPI	M	371,00	35,25	9,17	44,42	16.479,82
<b>SINALIZAÇÃO</b>									
3.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,28	630,77	164,00	794,77	222,54
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>85.302,30</b>

**FRANCISCO JOÃO**  
DE MATOS  
NETO:03522963300

Assinado de forma digital  
por FRANCISCO JOÃO DE  
MATOS NETO:03522963300  
Dados: 2022.11.10 07:34:00  
-03'00'

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
CNPJ: 20.160.697/0001-75  
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D



A ~  
P



### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEQUINTES RUAS: RUA MENINO JESUS, TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSE CORIOLANO JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATEUS - CE	<b>DATA:</b> 10/11/2022	<b>BDI:</b> 26,00%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº TP01522SEINFRA/2022	<b>FORTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF:</b>
<b>LOCAL:</b>	ORÇAMENTO CONSOLIDADO	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	03.00%	07.70%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	03.00%	07.60%	05/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	Total parciais
1	PLACA DE OBRA	2.180,76	100,00%			100,00%
			2.180,76			2.180,76
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	13.858,82	33,00%	33,00%	34,00%	100,00%
			4.576,71	4.576,71	4.715,40	13.858,82
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	265,11	33,00%	33,00%	34,00%	100,00%
			87,49	87,49	90,13	265,11
4	PAVIMENTAÇÃO	185.607,06	33,00%	33,00%	34,00%	100,00%
			61.250,33	61.250,33	63.106,40	185.607,06
5	SINALIZAÇÃO	1.120,63		50,00%	50,00%	100,00%
				560,32	560,31	1.120,63
		203.042,38	68.095,29	66.474,85	68.472,24	203.042,38
			68.095,29	134.570,14	203.042,38	



**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
Assinado eletronicamente por FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO-03522963300  
Dados: 2022.11.10 07:34:11 -03'00'

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

Z  
 A  
 R

		COMPOSIÇÃO DO BDI				
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEQUITES RUAS: RUA MENINO JESUS, TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSÉ CORIOLANO JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATEUS - CE.	DATA:	BDI: 26,00%	
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº TP015/22SEINFRA/2022	PONTE	VERSÃO	MOBIA	MES	REF.
LOCAL:	ORÇAMENTO CONSOLIDADO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS	SINAFI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
S+G	SEGUROS + GARANTIAS	0,32
R	RISCOS	0,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
L	LUCRO	6,64
	<b>TOTAL</b>	<b>12,28</b>

I	IMPOSTOS	%
	PIS	0,65
	CONFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB ( APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,55</b>



BDI = 26,00%

$$((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I))-1$$

FRANCISCO JOÃO DE MATOS  
 Assinado de forma digital por FRANCISCO JOÃO DE MATOS  
 NETO:03522963300  
 00  
 Dados: 2022.11.10 07:34:25 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
 FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

2 A  
 R



		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEQUINTES RUAS RUA MENINO JESUS TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSÉ CORIOLANO JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATEÚS - CE	DATA:	10/11/2022	
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº TP015/22SEINFRA/2022	FONTE	VERBAO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ORÇAMENTO CONSOLIDADO	SEINFRA	0271 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%	05/2022
		PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

FRANCISCO  
JOÃO DE MATOS  
Assinado de forma digital por  
FRANCISCO JOÃO DE MATOS  
NETO:035229633  
00  
Dados: 70211110073439  
45007

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 20.160.697/0001-75  
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE 50.355-D

Z A

AB



	<b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b>																						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEGUINTE RUAS RUA MENINO JESUS TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSE CORICOLANO JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATEUS - CE	DATA : 10/11/2022	BDI : 26,00%																			
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº TP015/22SEINFRA/2022	ORÇAMENTO CONSOLIDADO																				
	LOCAL:	ORÇAMENTO CONSOLIDADO																					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS																					
		<table border="1"> <tr> <td>FORNTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>HORA</td> <td>MES</td> <td>REF.</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 I COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 I COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2021	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027 I COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2021																			
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022																			
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONDI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Fonados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,65	0,66
B4	13º Salário	10,61	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,95</b>	<b>3,14</b>

Horista = 83,55%  
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

FRANCISCO  
JOÃO DE MATOS  
NETO:035229633  
00

Assinado de forma  
digital por FRANCISCO  
JOÃO DE MATOS  
NETO:03522963300  
Dados: 2022.11.10  
07:34:49 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 20.160.697/0001-75  
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

2  
R

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NAS SEQUENTES RUAS: RUA MENINO JESUS, TRAVESSA LIMA CAMPOS E RUA JOSÉ CORIOLANO JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE CRATEUS - CE	DATA:	10/11/2022	BDI:	26,00%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº TP015/22SEINFRA/2022	VERSIÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%
	LOCAL:	ORÇAMENTO CONSOLIDADO	SINAPI:	2022/04 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS	PROPRIA:	PROPRIA		47,46%
					0,00%	0,00%



**1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	33,4500	34,1190
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	23,4900	23,4900
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,8300	53,3250
11725 PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	14,6100	2,1915
TOTAL Material:					113,1255
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					31,1000
VALOR:					144,23

**3.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)**

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	73,6300	0,0000
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00037778	206,8000	0,0574
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0574
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,5500	0,0086
TOTAL Mão de Obra:					0,0086
VALOR:					0,07

**4.1. 84273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF\_06/2016 (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	94,00	0,65
00004055 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP. 1 M. '30 X 12'15" CM (H X L x A2)	SINAPI	M	1,00500000	20,74	20,84
TOTAL Material:					21,49
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88308 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	20,32	8,20
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	16,57	6,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,72
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_06/2019	SINAPI	M3	0,00200000	498,54	0,99
TOTAL Serviço:					0,99
VALOR:					37,20

**4.2. C2806 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)**

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,55000000	23,7800	1,1800
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	80,3800	0,8038
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,9838
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111					8,5845
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	62,1000	9,3150
TOTAL Material:					17,8995
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALDETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					15,5610
VALOR:					35,45

**4.3. 84287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF\_06/2016 (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	94,00	0,94
00034432 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03700000	392,45	14,52

Handwritten marks: a blue 'A' and a blue '2'.